

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

12023 *Resolución de 22 de julio de 2019, de la Universidad de Sevilla, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Farmacia.*

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 26 y 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por los que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudios ya verificados y una vez recibido informe favorable de la Agencia Andaluza del Conocimiento del 21 de marzo de 2019 a las modificaciones presentadas del plan de estudios del título de Graduado/Graduada en Farmacia por la Universidad de Sevilla,

Este Rectorado, de conformidad con lo previsto en el artículo 26.3 del Real Decreto 1393/2007 anteriormente citado, ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios del título de Graduado/ Graduada en Farmacia por la Universidad de Sevilla, que queda estructurado según consta en el anexo a esta Resolución.

Sevilla, 22 de julio de 2019.–El Rector, Miguel Ángel Castro Arroyo.

ANEXO

Plan de estudios de Graduado/a en Farmacia por la Universidad de Sevilla

Rama de conocimiento: Ciencias de la Salud

Centro de impartición: Facultad de Farmacia

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia:

	Tipo de materia	Créditos
F	Formación Básica.	90
O	Obligatorias.	156
P	Optativas.	24
E	Prácticas Externas.	24
T	Trabajo Fin de Grado.	6
	Total.	300

Estructura de las enseñanzas por módulos:

Módulo	Asignatura	Tipo de Materia	Créditos
Química.	Fisicoquímica.	F	6
	Fundamentos Fisicoquímicos de las Técnicas Instrumentales.	F	6
	Laboratorio de Química.	F	6
	Química Analítica Aplicada.	F	6
	Química General y Analítica.	F	6
	Química Inorgánica.	F	6
	Química Orgánica I.	F	6
	Química Orgánica II.	F	6
	Química Farmacéutica I.	O	6
	Química Farmacéutica II.	O	6
Física y Matemáticas.	Física Aplicada a las Ciencias de la Salud.	F	6
	Matemática Aplicada y Estadística.	F	6
Biología.	Biología.	F	6
	Bioquímica y Biología Molecular I.	F	6
	Bioquímica y Biología Molecular II.	F	6
	Ampliación de Microbiología.	O	7.50
	Botánica Farmacéutica.	O	7
	Farmacognosia.	O	7.50
	Microbiología.	O	6
	Parasitología.	O	6
Farmacia y Tecnología.	Biofarmacia y Farmacocinética.	O	7.50
	Tecnología Farmacéutica I.	O	7.50
	Tecnología Farmacéutica II.	O	9
Medicina y Farmacología.	Fisiología Humana I.	F	6
	Fisiología Humana II.	F	6
	Bioquímica Clínica e Inmunología.	O	6
	Bioteología Farmacéutica.	O	6
	Farmacología y Farmacoterapia I.	O	6
	Farmacología y Farmacoterapia II.	O	6
	Farmacología y Farmacoterapia III y Farmacia Clínica.	O	6
	Fisiopatología.	O	7.50
	Laboratorio de Farmacia.	O	6
	Microbiología y Parasitología Clínica.	O	6
	Nutrición y Bromatología.	O	7.50
	Toxicología.	O	6

Módulo	Asignatura	Tipo de Materia	Créditos
Legislación y Farmacia Social.	Atención Farmacéutica, Medicamentos y Práctica Sanitaria.	O	6
	Legislación, Gestión y Planificación Farmacéutica.	O	6
	Quimioinformática, Investigación e Historia de la Farmacia.	O	5
	Salud Pública.	O	6
Optativas.	Análisis Estructural de Fármacos.	P	6
	Bioquímica del Envejecimiento.	P	6
	Control de Calidad en el Laboratorio Analítico.	P	6
	Dermofarmacia y Formulación Magistral.	P	6
	Etnobotánica.	P	6
	Fauna y Salud.	P	6
	Fitoterapia.	P	6
	Funciones, Responsabilidad y Desarrollo Profesional Farmacéutico.	P	6
	La Fisiología en la Promoción de la Salud.	P	6
	Laboratorio de Físicoquímica.	P	6
	Métodos Matemáticos para las Ciencias de la Salud.	P	6
	Microbiología Aplicada.	P	6
	Nutrición, Dietética y Dietoterapia.	P	6
	Química Bioinorgánica.	P	6
	Salud y Botánica.	P	6
Sanidad Ambiental.	P	6	
Seguridad Alimentaria: Riesgos Tóxicos y Prevención.	P	6	
Prácticas Tuteladas y Trabajo Fin de Grado.	Prácticas Tuteladas.	E	24
	Trabajo Fin de Grado.	T	6

Organización temporal de las asignaturas del plan de estudios:

Curso	Duración	Asignatura	Tipo de materia	Créditos
Primero.	C1	Biología.	F	6
	C1	Física Aplicada a las Ciencias de la Salud.	F	6
	C1	Matemática Aplicada y Estadística.	F	6
	C1	Química General y Analítica.	F	6
	C1	Química Orgánica I.	F	6
	C2	Bioquímica y Biología Molecular I.	F	6
	C2	Físicoquímica.	F	6
	C2	Laboratorio de Química.	F	6
	C2	Química Inorgánica.	F	6
	C2	Química Orgánica II.	F	6

Curso	Duración	Asignatura	Tipo de materia	Créditos
Segundo.	C1	Bioquímica y Biología Molecular II.	F	6
	C1	Fisiología Humana I.	F	6
	C1	Fundamentos Fisicoquímicos de las Técnicas Instrumentales.	F	6
	C1	Química Analítica Aplicada.	F	6
	C1	Salud Pública.	O	6
	C2	Fisiología Humana II.	F	6
	C2	Botánica Farmacéutica.	O	7
	C2	Microbiología.	O	6
	C2	Parasitología.	O	6
	C2	Quimioinformática, Investigación e Historia de la Farmacia.	O	5
Tercero.	C1	Ampliación de Microbiología.	O	7.50
	C1	Fisiopatología.	O	7.50
	C1	Nutrición y Bromatología.	O	7.50
	C1	Tecnología Farmacéutica I.	O	7.50
	C2	Bioquímica Clínica e Inmunología.	O	6
	C2	Biotechnología Farmacéutica.	O	6
	C2	Farmacología y Farmacoterapia I.	O	6
	C2	Química Farmacéutica I.	O	6
	C2	Toxicología.	O	6
Cuarto.	A	Tecnología Farmacéutica II.	O	9
	C1	Biofarmacia y Farmacocinética.	O	7.50
	C1	Farmacología y Farmacoterapia II.	O	6
	C1	Química Farmacéutica II.	O	6
	C1	Optativa 1.	P	6
	C2	Farmacognosia.	O	7.50
	C2	Laboratorio de Farmacia.	O	6
	C2	Legislación, Gestión y Planificación Farmacéutica.	O	6
	C2	Optativa 2.	P	6
Quinto.	A	Prácticas Tuteladas.	E	24
	A	Trabajo Fin de Grado.	T	6
	C1	Atención Farmacéutica, Medicamentos y Práctica Sanitaria.	O	6
	C1	Farmacología y Farmacoterapia III y Farmacia Clínica.	O	6
	C1	Microbiología y Parasitología Clínica.	O	6
	C1	Optativa 3.	P	6
	C1	Optativa 4.	P	6

Relación de asignaturas optativas

Asignatura	Créditos
Análisis Estructural de Fármacos.	6
Bioquímica del Envejecimiento.	6
Control de Calidad en el Laboratorio Analítico.	6
Dermofarmacia y Formulación Magistral.	6
Etnobotánica.	6
Fauna y Salud.	6
Fitoterapia.	6
Funciones, Responsabilidad y Desarrollo Profesional Farmacéutico.	6
La Fisiología en la Promoción de la Salud.	6
Laboratorio de Físicoquímica.	6
Métodos Matemáticos para las Ciencias de la Salud.	6
Microbiología Aplicada.	6
Nutrición, Dietética y Dietoterapia.	6
Química Bioinorgánica.	6
Salud y Botánica.	6
Sanidad Ambiental.	6
Seguridad Alimentaria: Riesgos Tóxicos y Prevención.	6

A: Anual; C1: 1^{er} Cuatrimestre; C2: 2.º Cuatrimestre.

Nota: Según dispone la memoria de verificación del Título, el estudiante, antes de la finalización de sus estudios, deberá acreditar un nivel de competencias lingüísticas en un idioma extranjero equivalente, al menos, al nivel B1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas.